Samsung T45F computer monitor

Artikel	126881
Herstellernummer	LF27T450FZUXEN
EAN	8806092614802

Samsung

Farben wie im echten Leben
Jetzt kann das ganze Team alle Inhalte optimal sehen, denn dank des IPS-Panels werden alle Farben über den gesamten Bildschirm hinweg scharf und intensiv dargestellt. Bringen Sie Ihre Produktivität auf ein neues Level und geniessen mit einem Sichtfeld von 178° ein präzises Zusammenspiel von klaren Farbtönen und intensiven Schattierungen.

Mehr Bildschirm für mehr Fokus
Das randlose Design maximiert die Konzentration. Genießen Sie den großzügigen Sichtbereich des Monitors, oder wählen Sie eine Dual-Monitor-Konfiguration, die fast lückenlos auf dem Schreibtisch erscheint. Lassen Sie sich nicht ablenken und erledigen Sie Ihre Aufgaben effizienter.

Reibungsloser Klang
Als einziger Business-Monitor mit integrierten Lautsprechern werden keine zusätzlichen Peripheriegeräte mehr benötigt. So wird Platz auf dem Schreibtisch frei für eine ordentliche Arbeitsumgebung, während Sie gleichzeitig alle Inhalte problemlos hören können.

Umfangreiche Kompatibilität
Der Business Monitor kann sich dank seiner vielfältigen Anschlussmöglichkeiten mit 2x HDMI 1.4-Anschlüssen nahtlos in fast jede Arbeitsumgebung einfügen. So lassen sich all Ihre Geräte, wie Laptops, Monitore und Tablets, anschliessen.

Auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt
Der in der Höhe verstellbare Monitor kann geschwenkt, gedreht und geneigt werden und bietet dir so im Alltag hohen Komfort, mit dem du immer alles bestens im Blick hast. Das schlanke und elegante Design mit VESA-Unterstützung ergänzt jede Business-Umgebung mit Stil.

Ausgeruhte Augen sehen mehr
Bleiben Sie konzentriert, auch wenn es mal länger wird. Der Eye Saver Modus reduziert Blaulicht-Emissionen, damit Ihre Augen längere Zeit entspannt bleiben. Und die Flicker Free-Technologie bereinigt kontinuierlich störendes Bildschirmflackern, sodass Sie angenehmer arbeiten können.

Energiesparender Monitor
Die Smart Eco Saving-Technologie kann den Stromverbrauch um bis zu 10% verringern, ohne dass die Bildqualität dadurch beeinträchtigt wird. Um dies zu erreichen werden die Helligkeitswerte in den schwarzen Bildbereichen angepasst und gleichzeitig die RGB-Werte optimiert.

Zusammenfassung

Farben wie im echten Leben
Jetzt kann das ganze Team alle Inhalte optimal sehen, denn dank des IPS-Panels werden alle Farben über den gesamten Bildschirm

hinweg scharf und intensiv dargestellt. Bringen Sie Ihre Produktivität auf ein neues Level und geniessen mit einem Sichtfeld von 178° ein präzises Zusammenspiel von klaren Farbtönen und intensiven Schattierungen.

Mehr Bildschirm für mehr Fokus
Das randlose Design maximiert die Konzentration. Genießen Sie den großzügigen Sichtbereich des Monitors, oder wählen Sie eine Dual-Monitor-Konfiguration, die fast lückenlos auf dem Schreibtisch erscheint. Lassen Sie sich nicht ablenken und erledigen Sie Ihre Aufgaben effizienter.

Reibungsloser Klang
Als einziger Business-Monitor mit integrierten Lautsprechern werden keine zusätzlichen Peripheriegeräte mehr benötigt. So wird Platz auf dem Schreibtisch frei für eine ordentliche Arbeitsumgebung, während Sie gleichzeitig alle Inhalte problemlos hören können.

Umfangreiche Kompatibilität
Der Business Monitor kann sich dank seiner vielfältigen Anschlussmöglichkeiten mit 2x HDMI 1.4-Anschlüssen nahtlos in fast jede Arbeitsumgebung einfügen. So lassen sich all Ihre Geräte, wie Laptops, Monitore und Tablets, anschliessen.

Auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt
Der in der Höhe verstellbare Monitor kann geschwenkt, gedreht und geneigt werden und bietet dir so im Alltag hohen Komfort, mit dem du immer alles bestens im Blick hast. Das schlanke und elegante Design mit VESA-Unterstützung ergänzt jede Business-Umgebung mit Stil.

Ausgeruhte Augen sehen mehr
Bleiben Sie konzentriert, auch wenn es mal länger wird. Der Eye Saver Modus reduziert Blaulicht-Emissionen, damit Ihre Augen längere Zeit entspannt bleiben. Und die Flicker Free-Technologie bereinigt kontinuierlich störendes Bildschirmflackern, sodass Sie angenehmer arbeiten können.

Energiesparender Monitor
Die Smart Eco Saving-Technologie kann den Stromverbrauch um bis zu 10% verringern, ohne dass die Bildqualität dadurch beeinträchtigt wird. Um dies zu erreichen werden die Helligkeitswerte in den schwarzen Bildbereichen angepasst und gleichzeitig die RGB-Werte optimiert.

Samsung T45F, 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 5 ms, Schwarz

Samsung T45F. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Design

Marktpositionierung	Professionell
Produktfarbe	Schwarz

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,1 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	224 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	391,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	612,1 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	39,4 mm
Höhe (ohne Standfuß)	363,6 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,2 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Installations-CD	Ja
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen

Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Eco Saving Plus	Ja
Bildgröße	Y
Off-Timer Plus	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	693 mm
Verpackungstiefe	428 mm
Verpackungshöhe	147 mm
Paketgewicht	5,8 kg

USB-Hub-Version	2.0
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang	Ja

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Pivot	Ja
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-3 - 25°

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	D
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	17 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	17 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	679357

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²
Reaktionszeit	5 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega-Kontrast
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm

Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm
NTSC Abdeckung (typisch)	72%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.